

Le 26 avril 1772 je fus mandé à
 Noadon, village, éloigné de versoul d'une
 demi-lieue, chez le Sr Otterin pour juger
 d'une fracture à la jambe droite partie
 moyenne inférieure, qui depuis sept mois
 recolus, étoit aussi mobile que le premier
 jour, pour laquelle on avoit dit on épargner
 ni art ni remèdes. Je vis un jeune homme
 âgé de 21 ans, de la Meilleure constitution;
 il étoit sans fièvre avec embonpoint, la
 jambe n'étoit point enflée; les supurations
 de plusieurs dépôts qui s'étoient fait au
 mollet soit par l'attitude ou l'irritation étoient
 pleinement taries; je ne voyois qu'une légère
 fistule à l'endroit de la fracture, dont les
 humidités teignoient à peine. Le charpi scié
 je portai un stilet à l'orifice de cette
 fistule qui me conduisit sur la face interne



ARC 39

ma 132

Du tibia Denudé Sensiblement, ensuite dans
une cavité ou entre-deux, par la distance
des deux bouts de l'os rompu; la crête inférieure
du tibia, n'étoit point parallèle à la supérieure
de quelques lignes; il y avoit une dépression
sensible sur la face intérieure de cet os et à
l'endroit de la fracture. il se levait aussi
de la face externe une pièce confondue dans
un petit gonflement cutané qui paroissoit
élevée et détachée en partie; lorsque
je la pincois, je sentoie un vuide en-
dessous, et un certain mouvement dont
on ne s'étoit point encore apperçu. —
Dans le cours du premier traitement,
deux pièces d'os, s'étoient échappées
en différens temps par la plaie,
je me les fis présenter; la plus large
n'avoit pris que sur la lame compacte

ttt num: 2 extérieure, la petite ^{ttt} plus épaisse, ³
paroissoit appartenir à toute l'épaisseur
du tibia; mais ni la déviation de cet os,
pas une fausse réduction, ni les piéces
d'os détachés, et sortie par la plaie, pas
même la piéce mouvante ^{ttt} en partie,
dont j'ai parlé plus haut, étoient des
causes suffisantes pour empêcher la
réunion de la fracture pendant sept mois.
nous voyons des réductions malheureuses
ou impossibles, perrnibles à la nature et
à l'art, mais elles ne vont pas au delà
de deux mois pour l'ordinaire, même
dans les réunions collatérales, sans
permettre aux malades, quoiqu'avec
difféormité, les premiers mouvements qui
en assurent la consolidation —



j'en étois à toutes ces recherches et
réflexions, lorsque d'une main, je levai la
partie Supérieure de la jambe, et que de
l'autre je saisi l'inférieure pour faire
des mouvemens qui confirmassent le
rapport de mobilité dont on se plaignoit,
et qui alloit avec raison le Malade
et les parents.

quel fut mon étonnement! Lorsqu'en
ébranlant la partie inférieure de la
jambe, contre la Supérieure assujettie et rendue
immobile, il se faisoit à l'endroit de la
fracture des mouvemens d'articulation
entre-coupés avec un bruit sec et obtus
qui me jetterent dans le dernier
étonnement.

4

Le Malade attentif au mouvement de
surprise dont je ne fus point le maître
fut alarmé, il s'attendait à la confirmation
d'une amputation cruelle, à la quelle il avait
été condamné par les chirurgiens qui
m'avaient précédé, mais le juste soupçon
suspendait mon jugement. comme la
fracture avait été faite par un coup de
pied de cheval vigoureux, je me doutai,
ou d'un éclat enfoncé dans le mouvement
de réduction entre les deux bouts du
tibia fracturé, ou d'un événement
d'articulation semblable, à celui qui est
rapporté par van Swieten dans ses
commentaires sur les aphorismes de
Boerhaave.



J'étois étonné dans les premières cas, qu'un
corps étranger disposé comme je le supposais
Depuis sept mois, ne portoit pas plus de
desordre dans les parties molles, mon
étonnement alloit plus loin pour le canal
ellébulaire entr-ouvert si longtemps
sans inflammation ni érosion de la
membrane qui le tapisse, et le fongue
qui en devoit ^{en} résulter. Dans le second
cas je n'étois pas trop fondé à rencontrer
le fait dont parle m. de van Swieten,
ici, il y avoit eut continuellement des
bandages et des situations, le malade
avoit été soumis en outre a un régime
chirurgical, tandis que l'avant bras cité
par notre célèbre commentateur

n'avait souffert aucune forme de
réduction et de bandage, et que le Malade
n'avait pas même voulu se soumettre
à une attitude qui put au moins suppléer
à un secours de lant qu'il refusa
opiniâtement. ce qui acheva de me
persuader pour le corps étranger, fut le
mouvement entre-coupe si sensible, lorsque
je levais et abaissais la partie inférieure du
membre, il me sembloit touché au doigt
un corps intermédiaire. plein de cette idée
je n'hésitai pas de rassurer le Malade,
mais en le flattant de la possibilité d'une
guérison; je lui exposai sur le champ
la nécessité de découvrir la plus grande
partie de cette fracture, pour faciliter



principalement la sortie des os, ensuite
révivifiés par le feu, les extrémités de la
fracture dont l'altération ne pouvoit
faire espérer aucune végétation, par
l'inaction forcée ou le long séjour des
fragmens que je supposois, les avoit
réduits. etc. — le jeune homme

qui saisit l'importance de mon rapport
et de mes projets, promit de me seconder
dans les opérations que je lui proposois;
il étoit las d'être couché sur le dos, ~~et~~
il entrevoyoit d'ailleurs le salut de sa
jambe, il n'en fallut pas davantage —
pour lui inspirer les plus grandes
résolutions. Je vendai la famille à
le faire transporter à l'hôpital de
vesoul; cette maladie m'intéressoit

6
et les entreprises que je me proposois, —
Demandoient une presence continue, que
je ne pouvois lui donner a la campagne.

Lorsqu'il fut en mon pouvoir, j'etudiai —
encore severement cette maladie, mes
recherches ne firent qu'augmenter la

Solidite' du diagnostic que je m'etois
fait dans ma premiere entrevue.

Cependant toute l'obscurite' n'etoit pas
levee, les sues ~~parvenues~~ n'etoient
peut etre interceptes que par la commotion
locale, sans l'obstacle agissant d'un corps
etranger: en second lieu les extremités de
la fracture pouvoient etre cicatrisees
enfin le tibia pouvoit avoir ete rompu



en deux endroits, et figures une pièce
intermédiaire qui ne recevant pas, ou que
faiblement la circulation des sucs, osseux
s'opposoit à la consolidation. le bon état
apparent de la jambe, ni en imposoit en-
suite, il ne me paroissoit point compatible
avec la présence des obstacles irritants que
je supposois depuis sept mois revolus. je
confesai de cette maladie avec m. Saumard
homme de mérite et chirurgien major des
Dragons de Damas; je lui exposai mes
doutes, le pour et le contre de mes prétentions
et après un long entretient, je le conduisis
chez le Malade pour juges plus
exactement un fait intéressant, qui
présentoit plusieurs côtés, et dont

7
L'heureux Dénouement sauroit un
membre, en illustrant notre art. ce
chirurgien amateur que l'histoire de cette
maladie avoit d'abord frappé, après
l'examen le plus sérieux fonde' par une
expérience qui confirmoit le tableau que
je lui avois tracé n'hésitait point —
D'approuver mes Desseins dont l'exécution
fut renvoyée au lendemain, menaçant
ce délai pour m'assurer du Malade,
et réfléchir moi-même sur le choix, et
le Danger de mes opérations.
Je bornai d'abord l'étendue de mes
incisions sur l'espace de la portion
inférieure du tibia qui aboutissoit —
antérieurement et latéralement à la
fracture



y'emportai les lambeaux, Denudai cette
portion d'os dans le plan qui s'étendait
Depuis la face interne inclusivement, jusqu'à
la face externe, au delà de cette pièce
mouvante dont j'ai parlé au commencement
de cette observation; le sang me mit dans
la necessity de m'arreter sans pouvoir
encore qu'on de la valeur des obstacles,
Je pansai avec et lorsque le temps de
lever le bandage me parut favorable,
j'appressai la base de la pièce marquée
num. 3, et une partie de la digitation
dont l'extrémité étoit encore cachée sou
les tegumens qui couvroient la portion
femorale du tibia. aboutissante à la
fracture

Je voulu d'abord ébranler la base
trop adhésante encore à son principe,
m'obligea d'attendre du temps et du
pansement exfoliatif, elle n'intervenait
point l'articulation et n'étoit point
visiblement le neud gordien. Je vis a
grand jour la distance de deux bouts de
la fracture hérisser, on auroit pu y
introduire au delà de l'épaisseur d'un œuf
de six francs. La face interne du tibia
qui répondoit à la fistule étoit cariée,
je n'osois plus exécuter les mouvements
d'articulation à la fracture par la
sensibilité qui requéroit de me
incisions et dont le Malade me prioit
de se dispenser. La distance de la

fracture n'étoit visible qu'au dedans de
la face interne cavée. Le restant du
contour étoit encore couvert de chairs qui
avoient échappé à la rugine, et c'étoit
précisément où étoit cachée l'anguille
cette profondément dans la fracture comme
la suite me le démontrait. Je passai le
feu sur la face interne du tibia cavée -
et sur la fracture aboutissante avec les
plus grandes précautions, et surtout après
avoir fait entrer quelques filets de charpie
dans la cavité médullaire. Le pansement
de ce côté la fit continuer avec les
ceintures, exfoliatives, & entreai la
pièce digitale quelques jours après,
maintes alors de l'un et l'autre côté

9
Je m'attachai à reconnaître les environs
de la crête du libia à retrancher les chairs
qui couvroient, sans trop oser l'affirmer
la cause de l'inaction de cette fracture.

Je ne tardai pas à démêler une pointe
qui me parut trop grosse, trop élevée
pour être confondue avec les aspérités
naturelles de cette crête, je la dressai

au point de distinguer la continuité

de la fracture dans laquelle elle étoit

serée. Je vis mon triomphe, j'en

fis part au malade pour soutenir sa

fermeté, je saisis cette pointe avec mes

pincettes pour l'ébranler à différentes

reprises, mais soit qu'elle ne présentât

pas assez de longueur ou qu'elle étoit trop

engagée je ne pu' l'avoir. j'imaginai
faire elever le membre dont la partie
superieure fut contenue a contre —
extension, je placai un élève vers le
cory de pied pour faire des extensions —
et un vers la fracture qui devoit —
soutenir la jambe et entr'ouvrir la
fracture en flechissant la partie inferieure
du membre avec l'aide et la concurrence
de celui tenoit le pied. cette manoeuvre
repetee plusieurs fois, me permit de tirer
la piece ^{de} enclavée dans les trois quarts
de la largeur au deux bouts de la
fracture, et trop profondément pour ne
pas craindre au moment une malade

num. 4

Dans la substance médullaire molestée
 Depuis sept mois. La reflexion me
 rassura, je n'avois encore appercu
 ni odeur, ni ecoulement vicieux de cette
 cavité pas même au moment de
 l'extraction de la pièce num: 4. Je fis
 mes dispositions le lendemain pour
 rafraichir par le feu le bord ^{antérieur} de la
 fracture en preservant la membrane
 médullaire de son impression par
 l'application du charpy, comme je l'avois
 fait vers la portion de la face interne,
 sans paraître inquiète. De autres bords
~~de la fracture~~ qui, comme ~~en vers la~~
~~face interne~~ ^{pas} la face interne, n'avoient
 été exposés, au jour, à la mutilation, et



à l'empreinte de la saignée. j'allai en-
avant pour les autres pansements. Les
exfoliations se firent successivement
dans les faces et dans les bords de la
fracture comme dans les trous exécutés
par le trepan au crâne; je fis lever
mon malade dans le courant du mois
d'août suivant à l'aide de deux
protèges et d'une botte d'un cuir
fort, à l'aide, les plaies furent cicatrisées
vers le milieu de Septembre, et mon
jeune homme rendu à la Société pour
le commencement de l'hiver exerçant
son état. ~~que~~ avec une liberté
que je n'aurais ^{osé} espérer d'un membre

Si maltraité par le mal et le remède
 j'ai l'honneur d'être dans les
 sentimens respectueux

Monsieur

vous êtes humble
 et obéissant serviteur
 fauve, Medecin —
 chirurgien pour le roy
 a l'hôpital de vesoul
 16 Fev. 1773



Je m'excuse par le mal et le mauvais

pour l'honneur de l'Etat de la

continuer respectueusement

Elle est

ce qui est le plus

et est le plus

— pour le mal

chirurgien pour le mal

à l'hôpital de la ville

le 15 Mars 1773